

Our File No: 46245 Your File No. P11076US

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application (목허 출원 관련 선언 및 위임권)

## Korean Language Declaration

아래 지명된 발명자로서, 본인은 아래 사항을 선언합니다.

본인의 거주지, 우면 주소 및 국적은 본인의 성명 아래에 기재된 것과 동일합니다.

본인은 하기 명시된 발명에 대한 특허물 청구하는 주제의 최초, 원래, 단독 발명자이거나 (아래에 한사담의 이름만이 기재된 경우) 또는 최초 원래 공동 발명자임을 (아래에 여러 이름이 기재된 경우) 확인 합니다. As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe that I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

## DEVICE AND METHOD FOR EXTENDING CHARACTER REGION IN AN IMAGE

다음 난이 씨크의	티어 있지	않으면	본	발명의
명세서가 여기에	점부 됩니	다.	Ī	

□ 미합중국 출원 출원번호는	번호 또는 PCT 국제
	로 크로
	인에 출원되었고
	일에 개정되었음
(해당 경우).	

본인은 상기 개정에 의해 수정된 상기 명세서는 물론 특허 청구의 내용을 검사했으며 이해했음은 확인 합니다.

본인은 연방 규정 코드인 제37장의 제1.56항에 의거하여 특허 자격에 관한 자료 정보를 공개함 의무가 있음을 인정합니다.

본인은 외국인 특허 춤원(등)이나 발명자외 증명서 관련 경우에는 미합중국 코드 제35장의 제119 (a)-(d)항이나 제365 (b)항에 외거하여, the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on	January 28, 2004
as United States Ap PCT International A	plication Number or application Number
10/765,071	_ and was amended on _ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, ? 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, ? 119(a)-(d) or ? 365(b) of any foreign application for patent or inventor될 certificate, or ? 365(a) of any PCT International

DECLARATION

또는 미합중국 이외에 적어도 한 국가를 지정하는 PCT 국제 출원의 경우에는 제 365(a)항에 의거하여 하기 명시된 폭허 출원의 외국 우선권을 주장하며, 외국인 목허 출원, 발명자 증명서 또는 우선권이 주장되는 출원일 이전에 제출된 PCT 국제 출원도 또한 아래에 해당란을 체크 합으로서 확인하였습니다.

application which designated at least one country other than the United States, listed below, the disclosure of which is incorporated into the above identified specification, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed (우선권 주장 않은 2003-6418 30 January 2003 Republic of Korea (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (국가) (번호) (출원일자 일/월/년도) (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (번호) (국가) (출원일자 일/월/년도) 본인은 미합중국 코드인 제35장 제119 (c)항에 I hereby claim the benefit under Title 35, United 명시된 바와 같이 하기 미합중국 가출원에 States Code, ? 119(e) of any United States 관련된 특권을 요구합니다. provisional application listed below. (Application No.) (Filing Date) (출원번호) (출원일자) (Application No.) (Filing Date) (춤원번호) (출원일자) 본인은 미합중국 코드인 제35장의 미국인 I hereby claim the benefit under Title 35, United <sup>준원(둘)</sup> 관련 제120항에 명시된 바와 같이 States Code, ? 120 of any United States 또는 미합중국을 지정하는 PCT 국제출원 관련 application, or ? 365(c) of any PCT International 제365(c) 항에 명시된 바와 같이 하기 출원의 Application designating the United States, listed 특권을 요구합니다. 이 출원서에 있는 각 특허 below, and, insofar as the subject matter of each 내용이 미합중국 코드인 제35장 of the claims of this application is not disclosed 제112항의 것번째 절에서 명시된 바와 같이 in the prior United States or PCT International 중전의 미국 또는 PCT 국제흡원에 발표되지 application in the manner provided by the first 않았으며, 본인은 연방 규정 코드인 제37장 제1.56항에 명시된 바와 같이 중신 출원일자와 paragraph of Title 35, United States Code, ? 112. I acknowledge the duty to disclose information 이 출원서의 국내 또는 PCT 국제 출원일자 which is material to patentability as defined in 사이에 특허 자격에 대한 자료 정보를 공개할

(Application No.) (춘원번호)

의무가 있음을 인정 합니다.

(Filing Date) (출원일자)

(Status) (patented, pending, abandoned) (현황) (독허획득, 출원증, 포기)

Title 37, Code of Federal Regulations, ? 1.56.

which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Application No.) (출원번호) (Filing Date) (출원입자)

본인이 아는 한도 내에서 여기에 제공된 모든 내용이 사실이고, 제공된 정보나 소신이 모두 사실잉을 확인하며, 더 나아가 미합중국 코드 제18장의 제1001절에 명시된 바와 같이 고의의 허위 진술 및 이와 유사한 행위는 벌금이나 투옥으로 처벌 받거나 벌금과 감옥형을 모두 받을수 있고 이러한 고의의 허위 진술은 특허출원이나 후에 발급된 특허의 유효성을 위태롭게 합을 인지하면서 여기에 진술함으로 선언합니다.

본인은 미합증국 특히 상표청과 연완된 <u>커스터머 번호 01609</u>, ROYLANCE, ABRAMS, BERDO & GOODMAN, L.L.P에 근무하는 모든 변호사 또는 대리인으로 임명하며, 미합증국 특히 상표청과 관린하여 본 출원을 대행, 취소, 대체할 권한뿐만 아니라, 본건의 우선권을 갖는 대용외국출원을 처리하는 외국의 특히 사무소 또는 대리인 사무소, 국제 단체와의 업무를 처리할수 있는 권한과, 대리인, 지역 대표자를 임명할 권한을 부여합니다.

서신 수신자

직통 전화 수신자 (성명 및 전화번호)

(Status) (patented, pending, abandoned) (현황) (특허획득, 출원중, 포기)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

I hereby appoint all of the attorneys and agents associated with U.S. Patent and Trademark Office Customer No. 01609 of the firm of ABRAMS, ROYLANCE, BERDO GOODMAN, L.L.P. as my attorneys or agents with full power of substitution and revocation, to prosecute this application and to transact all business in the U.S. Patent and Trademark Office connected herewith, as well as before any office or agency of a foreign country or any international organization in connection with any foreign counterpart application claiming priority to this application, including the power to appoint agents and local representatives in connection with such foreign applications.

Send Correspondence to:
John E. Holmes, Esq.
Roylance, Abrams, Berdo & Goodman, L.L.P.
1300 19<sup>th</sup> Street, NW, Suite 600
Washington, DC 20036

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Ronald S. Grubb
(202) 659-9076

단독 또는첫번째공동 발명	자의 이름	FULL NAME OF SOLE OR FIRS	ST JOIN'I INVENTOR:
발명자의 서명	일자	Inventor's signature	Date October 11, 2006
		Chae Whan Lim	
거주지			ejon-dong, Puk-gu,
		Taegukwar	ngyok-shi, Republic of Korea
국적		Citizenship Republic of Korea	
우 <b>ኇ</b> 주소		Post Office Address	Same as Residence
두번째 공통 발명자의 이론	÷	FULL NAME OF SECOND IOIN	T INVENTOR, IF ANY:
		Nam-Chul KIM	
발명자의 서병	일자	Inventor 2 signature	Date October 11, 2006
		Nam Chul Ki	<b>71</b>
거주지			ıl-dong, Susong-gu,
		Tacgukwar	ngyok-shi, Republic of Korea
국적		Citizenship Republic of Korea	
우 <del>송</del> 주소		Post Office Address Same as Residence	
세번째 공동 발명자의 이름	<u>.</u>	FULL NAME OF THIRD JOINT	INVENTOR, IF ANY:
			•
발명자의 서명	일자	Ick-Hoon JANG	
발명자의 서명	일자	Ick-Hoon JANG Inventor's signature	Date October 11, 2006
발명자의 서명 거주지	일자	Ick-Hoon JANG Inventor's signature Ick Noon Jang	Date October 11, 2006
	일자	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Down Jang Residence 449, Wonh	Date October 11, 2006
	일자	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Hown Jang Residence 449, Wonh Kyongsang	Date October 11, 2006 to-ri, Koa-eup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea
거주지	일자	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Pown Jang Residence 449, Wonh Kyongsang	Date October 11, 2006 to-ri, Koa-eup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea
거주지 국적	일자	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Pern Jang Residence 449, Wonh  Kyongsang Citizenship Republic of	Date October 11, 2006 so-ri, Koa-cup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea
거주지 국적	_ `	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Pern Jang Residence 449, Wonh  Kyongsang Citizenship Republic of	Date October 11, 2006 no-ri, Koa-cup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea of Korea Same as Residence
거주지 국적 우 <b>송</b> 주소	_ `	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Down Jang Residence 449, Wonh  Kyongsang Citizenship Republic of Post Office Address	Date October 11, 2006 no-ri, Koa-cup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea of Korea Same as Residence
거주지 국적 우 <b>송</b> 주소	_ `	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Pown Jang Residence 449, Wonh Kyongsang Citizenship Republic of Post Office Address  FULL NAME OF FOURTH JOIN Jun-Hyo PARK Inventor Esignature	Date October 11, 2006 no-ri, Koa-cup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea of Korea Same as Residence
거주지 국적 우송주소 네린째 공동 발명자의 이론 발명자의 서명	- `	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Down Jang Residence 449, Wonh Kyongsang Citizenship Republic of Post Office Address  FULL NAME OF FOURTH JOIN Jun-Hyo PARK Inventor Beignature Jun hyo Park	Date October 11, 2006  co-ri, Koa-cup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea  of Korea  Same as Residence  October 11, 2006
거주지 국적 우송주소 네린째 공동 발명자의 이론	- `	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Down Jang Residence 449, Wonh Kyongsang Citizenship Republic of Post Office Address  FULL NAME OF FOURTH JOIN Jun-Hyo PARK Inventor Beignature Jun hyo Park	Date October 11, 2006 to-ri, Koa-eup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea of Korea Same as Residence
거주지 국적 우송주소 네번째 공동 발명자의 이론 발명자의 서명 거주지	- `	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Hown Jang Residence 449, Wonh Kyongsang Citizenship Republic of Post Office Address  FULL NAME OF FOURTH JOIN Jun-Hyo PARK Inventor Bignature  Jun by Park Residence 881-8, Chu	Date October 11, 2006  co-ri, Koa-cup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea  of Korea  Same as Residence  October 11, 2006
거주지 국적 우송주소 네린째 공동 발명자의 이론 발명자의 서명	- `	Ick-Hoon JANG Inventor's signature  Ick Hown Jang Residence 449, Wonh Kyongsang Citizenship Republic of Post Office Address  FULL NAME OF FOURTH JOIN Jun-Hyo PARK Inventor Bignature  Jun by Park Residence 881-8, Chu	Date October 11, 2006  co-ri, Koa-eup, Kumi-shi, gbuk-do, Republic of Korea  Same as Residence  TINVENTOR, IF ANY:  Date October 11, 2006  ingpang-dong, Kyongsan-shi, gbuk-do, Republic of Korea